

1) Numéro de publication:

0 030 705 A1

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(1) Numéro de dépôt: 80187769.3

(5) Int. Cl.3: A 44 C 5/10

(2) Date de dépôt: 09,12.80

30 Priorité: 13.12.79 CH 11069-79

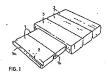
(4) Date de publication de la demande: 24.06.81 Bulletin 81/25

(8) Etate Contractants Désignés: DE FR GB IT Demandeur: IDAG S.s.r.l.
 Cerisier 7
 CH-2308 La Chaux-de-Fonds(CH)

72) Inventeur: Schmidt, Lothar Tourelles 11 CH-2300 La Chaux-de-Fonds(CH)

(54) Bracelet articulé.

② Le broelet est formé d'une chaîne d'étéments (1) présentent chason deux sillies trateversate (1 e. 1, 1), de section droite en Le orientées en sens inverse, ces défiennts étant articulés les une xux sutres per engagement réciproque de leurs silliées. Le bracetet comprend un section jeu d'étéments (3), en forme de cardere, qui on section jeu d'étéments (3), en forme de cardere, qui monte (1) qu'île maintiennent assemblés, emplechant leurs suillies (1 a, 1) ble se dégager le times des autres.



EP 0 030 705 A1

Description

10

15

25

BRACELET ARTICULE

La présente invention a pour objet un bracelet articulé.

Le but de cette invention est de fournir un bracelet à la fois élégent et bon merché, son prix de revient étent réduit d'une part par le fait que ses différents éléments sont très simples à réaliser et d'autre part par le fait que leur montage l'est aussi, sans parler du fait qu'il ne comprend que des éléments de deux types, à l'exclusion d'organes de ligison tele que goupilles, chevilles ou autres.

Ce but est attaint grāce aux moyens revendiqués.

Le dessin représente, à titre d'exemple, une forme d'exé = cution de l'objet de l'invention.

la fig. 1 est une vue en parapactive, avec partie arrachés, d'un troncon de bracelet articulé.

Les figs. 2 et 3 sont des coupes longitudinales d'una partie de ce bracelet, dans deux positions relatives différentes de ses éléments, et

La fig. 4 est une coupe transversale du bracelet suivant la ligne IV-IV de la fig. 2, à plus petite échelle.

Le bracelet articulé représenté comprend un premier jeu d'élémente 1, de forme générale parallélépipédique, présen = tant chacun une ssillie 1 a , respectivement 1 b , sur leurs deux faces opposées transversales.

Ces saillies la et l b sont de Section droité en L ét sont ortentées en sens inverse, ce qui perset de les utiliser pour articuler les uns aux autres les différents éléments la par engagement réciproque de la saillié la de chaque élé = ment l ayec la saillié l b de l'élément adjacent.

La dimension relative de la partie terminele dem estilies

l a et l b et de la gorga 2 que ménage chacune de ses par =

ties terminales suec le corps de l'élément l correspondant

est telle que, cas saillies étent interengagés, elles puissent

effectuer un léger mouvement relatif, comme la montre la fig.

3, permettant une rotationdes éléments I par rapport aux

autres.

10

25

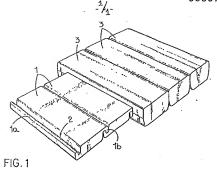
15 Le bracelet comprend un outre en second jeu d'élémente, en forme de dedres, désignés par 3, angagés checun sur l'un des éléments. L'du presser jeu et quis les des fait, sont simple e ment juxtaposés, sans être relies les une au sutres. Ces éléments 3 jouent à la fois un role déogratif et un role de pratique de la fonctionnel, empêchant les satilies l'a et l'b des éléments l de se dégager les unes des autres.

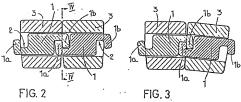
Ainsi, le présent bracelet ne comprend que deux types d'élé = ments , à l'exclusion d'organes de liaison tels que goupilles, chevilles ou autres, de sorte que se fabrication est peu couteuse. Son montage l'est également, pouvant être effectué sans l'aide d'un équipement spécial at per un personnel con qualifié.

REVENDICATION

Bracelet articulé, ceractérisé par le fait qu'il comprend un premier jou d'éléments quadrangulaires présentant chacun, s'étendant le long de deux de leurs faces opposées, des sail = lies de section droite en L, orientées en sens inverse, les éléments de ce premier jeu étant articulés les uns eux autres par engagement réciproque de leurs esillies, la forme de ces dernières leur permettant un mouvement relatif tal que lesdits éléments puissent pivoter les une par rapport aux autres, et par le fait qu'il comprend un second jeu d'éléments, juxtaposés, en forme de cadres, engegés chacun eur l'un des

10 juxtaposés, en forme de cadres, engagés chacun aux l'un des éléments du premier jeu et empêchant ainsi lesdites saillies de se dégager les unes des autres.





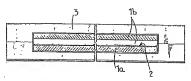


FIG.4



Numéro de la demende TP Su no pro-

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS				CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. CL.)
Cutégorie	Citation du document avec ind pertineptes	icazon, en cas de besoxi, des parties	Revendica- tion concernée	
, x	CH ~ A - 365	242 (F. SALA ROVIRA) *		n- A 44 (5/10
		8 381 (A. KILSTROM) ignes 40 à 89;	reve dica tion	n- -
		7 139 (A. BAYARDI) ignes 47 à 105;	reve dica tion	n-domaines techniques RECHERCHES del: Ci-9
	* colonne 1	032 (J. PAOLINI) , lignes 40 à 68; , lignes 1 à 15;	reve: dica tion	
				CATEGORE DES COLLEGE DES CATEGORE DES K: particulable controlled to the categories A: servier-plan technologique C: draulgation non-forme P, occurrent internature T, thicknessure ou principe a la base de n'evanton E: demande seant interference D: document cité dans ta demande L document oté pour d'autres L document oté pour d'autres L document oté pour d'autres
Le présent zapport de recherche a elle établi pour toutes les revendications Les de la recherche Date d'auth-inment de la recharata (EGA)			ns Examinate	a: mombre de la même (smille, gocument correspondant
La Haye 23-02-1981				RVIER
OEB Form 1593.1 06.78				